



CoreLine Regleta G3, 49 W, L1200 mm, 6400 lm, 4000 K, Opal, IP20/40, TW1-ready, EL-ready

L1200 mm, Acero, Blanco, Blanco señales (RAL9003), Fuente de alimentación (On/Off), 6400 lm, 49 W, 130 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM $\leq$ 3, Ángulo del haz de 120°, Opal, Policarbonato, IP20 | Protección contra dedos, IK04 | 0.5 J estándar plus, Seguridad clase I, Conector push-in de 3 polos, Conexión sencilla y cierre extraíble disponible para el cableado de paso de 1 fase (el cableado interno no está incluido), iluminación de emergencia lista (mediante un accesorio de kit de batería compatible)

Advertencias y seguridad

- El producto es IP20 y, como tal, no está protegido contra el ingreso de agua; recomendamos encarecidamente que se compruebe adecuadamente el entorno en el que se vaya a instalar la luminaria.
- Si no se sigue el consejo anterior y entra agua en las luminarias, Philips/Signify no puede garantizar que no se produzcan fallos, y la garantía del producto quedará anulada.

Información general

Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Service tag	Sí
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Óptima
Período de garantía	5 años

Datos técnicos de la luz

Flujo luminoso	6.400 lm
Rojo saturado (R9)	<50
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	130 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 120°
Apertura de haz de luz de la luminaria	120°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	26

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Corriente de arranque	14,4 A
Tiempo de irrupción	0,579 ms
Consumo de energía	49 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in de 3 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	9
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Cableado de paso	Conexión sencilla y cierre extraíble disponible para el cableado de paso de 1 fase (el cableado interno no está incluido)

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación (On/Off)
Interfaz de control	-
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	-
Material óptico	Polycarbonato
Material del cierre óptico/lente	Polycarbonato
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Opal
Longitud global	1.135 mm
Anchura global	65 mm
Altura global	65 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	65 x 65 x 1135 mm
Código de protección de entrada	IP20 [Protección contra dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK04 [0.5 J estándar plus]
Peso neto (pieza)	0,850 kg

Funcionamiento de emergencia

Emergencia centralizada	No
Iluminación de emergencia	iluminación de emergencia lista (mediante un accesorio de kit de batería compatible)

Aprobación y aplicación

Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0,2 m
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C

Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	1,6
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +40 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam)	SDCM≤3

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h	L80

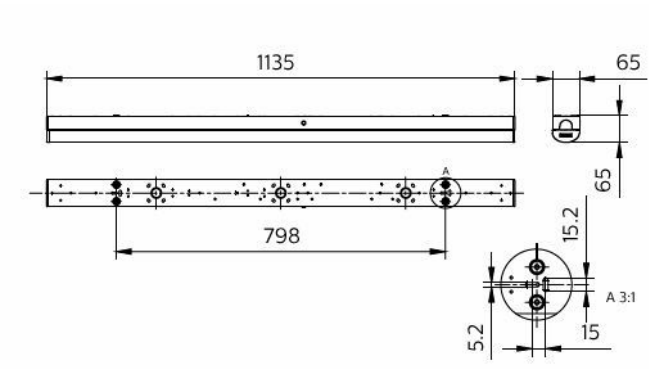
Datos de sostenibilidad

Sustainability rating	Unclassified
Categoría de reparación	Clase de reparación D, este producto no está diseñado para ser reparado.
Carbono integrado (A1-A3)	12,4 kg CO ₂ e
Proporción de material no virgen del producto	23,1 %
Proporción de contenido reciclable del producto terminado	64,9 %
GWP total B6 (kg CO ₂ eq) Unidad declarada	Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Unidad de potencia declarada (kW) * Unidad de vida útil declarada (hrs) * Mezcla energética (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP total B6 (kg CO ₂ eq) Unidad Funcional	Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Potencia declarada (kW) * 1000 (lm) / flujo luminoso declarado (lm) * 35000 (horas) * mezcla energética (kg CO ₂ eq / kWh)

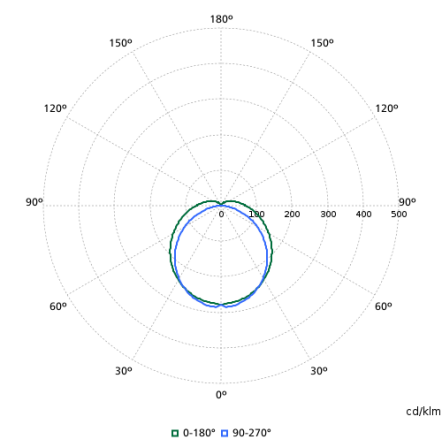
Datos de producto

Nombre de producto del pedido	BN126C LED64S/840 PSU L1200
Nombre completo del producto	BN126C LED64S/840 PSU L1200
Full EOC	871951494880899
Código de pedido	94880899
Código 12NC	911401834184
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514948808
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	8
Embalaje con código EAN/UPC	8719514949027

Plano de dimensiones



Diagramas polares de distribución luminosa



Accesorios compatibles

Imagen del accesorio	Código del accesorio	Nombre del accesorio	Sitio Web
	911401776802	BN126Z SC	Página web del producto
	912401483603	EM300V ELB_ELP3 kit HV 6.4V 2000mAh LFP	Página web del producto

Documentos relacionados

Documentos y certificados	Nombre del documento	Descargar
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CoreLine-Batten-BN126C-LED64S-840-PSU-L1200-911401834184.pdf	Descargar 
Tender text	Tender_Text_911401834184_es_ES.txt	Descargar 
Installation Instructions	MI-CoreLine-BN126C-All-in-combined-upgraded.pdf	Descargar 
Datos fotométricos e IES	Nombre del documento	Descargar
LDT File	LDT File - 911401834184.ldt	Descargar 
ROLF File	ROLF File - 911401834184.rolfz	Descargar 
ULD File	ULD File - 911401834184.uld	Descargar 
Revit file	Revit file - 911401834184.zip	Descargar 